

# รายงาน

การถอดบทเรียน

# เกษตรปลอดภัย

นางสาวศิริวรรณ ประวัตรี้อย



ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนตำบลนางตะเคียน  
อำเภอเมืองสมุทรสงคราม จังหวัดสมุทรสงคราม  
เครือข่ายศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.)

จัดทำโดย

สำนักงานเกษตรจังหวัดสมุทรสงคราม  
กรมส่งเสริมการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์



## คำนำ

โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) เป็นงานนโยบายหลักของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ที่ต้องมีการบูรณาการขับเคลื่อนการดำเนินงานจากทุกหน่วยงานในสังกัด กระทรวงเกษตรและสหกรณ์เพื่อเป็นศูนย์กลางในการถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิต การบริหารจัดการ และ การตลาด รวมทั้งการให้บริการทางการเกษตร เผยแพร่ข้อมูลข่าวสารในพื้นที่ การแก้ไขปัญหาและพัฒนาการเกษตรในพื้นที่ เพื่อขับเคลื่อนการดำเนินงาน ศพก. “เกษตรปลอดภัย” จังหวัดสมุทรสงครามจึงดำเนินการถอดบทเรียนในประเด็น “เกษตรปลอดภัย” โดยการคัดเลือก ศพก. หรือ เครือข่าย ศพก. ที่มีจุดเด่นในเรื่อง เกษตรปลอดภัย เพื่อใช้เป็นต้นแบบและแนวทางในการส่งเสริมการเกษตรแบบปลอดภัยโดยกระบวนการเกษตรกรถ่ายทอดสู่เกษตรกรด้วยตนเอง

สำนักงานเกษตรจังหวัดสมุทรสงครามจึงได้คัดเลือก ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนตำบลนางตะเคียน อำเภอเมืองสมุทรสงคราม จังหวัดสมุทรสงคราม เครือข่ายศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) อำเภอเมืองสมุทรสงคราม จังหวัดสมุทรสงคราม โดยมีนางสาวศิริวรรณ ประวัติด้อย เป็นเกษตรกรต้นแบบ มีการทำการเกษตรแบบเกษตรอินทรีย์ที่โดดเด่นเป็นที่ยอมรับของเกษตรกรในพื้นที่ จนได้รับการรับรองมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ และมีแนวทางที่เป็นประโยชน์ต่อเกษตรกรหรือผู้สนใจอื่นๆ ต่อไป

สำนักงานเกษตรจังหวัดสมุทรสงคราม

สิงหาคม ๒๕๖๓

๑. ประวัติความเป็นมาเกษตรกรต้นแบบ	๑
๒. แรงจูงใจในการทำเกษตรปลอดภัย	๓
๓. วิธีดำเนินการ	๓
๔. ปัจจัยแห่งความสำเร็จ	๔
๕. ปัญหาอุปสรรคของ	๕
๖. ประโยชน์ที่ได้รับจากการดำเนินกิจกรรม	๕
๗. การขยายผลสู่ชุมชน	๕
๘. ภาพกิจกรรมถอดบทเรียน	๖

ถอดบทเรียนศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนตำบลนางตะเคียน อำเภอเมืองสมุทรสงคราม จังหวัดสมุทรสงคราม  
เครือข่ายศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) อำเภอเมืองสมุทรสงคราม  
จังหวัดสมุทรสงคราม

\*\*\*\*\*



## ๑. ประวัติความเป็นมา

### ๑.๑ เกษตรกรต้นแบบ ชื่อ - สกุล นางสาวศิริวรรณ ประวัติร้อย

อายุ ๔๐ ปี

ที่อยู่ บ้านเลขที่ ๖๐/๒ หมู่ที่ ๑ ตำบลนางตะเคียน อำเภอเมืองสมุทรสงคราม จังหวัดสมุทรสงคราม

เบอร์โทรศัพท์ ๐๘๑-๗๕๔๘๒๘๒

#### การดำเนินกิจกรรมการเกษตร

- ผลิตมะพร้าวแบบเกษตรอินทรีย์ไม่ใช้สารเคมี
- เป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตร
- ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน ส่งเสริมการจัดการศัตรูพืชแบบชีววิธี
- ผลิตภัณฑ์แปรรูปสินค้าเกษตรในชุมชน



### ๑.๒ ความเป็นมา

ตำบลนางตะเคียนมีการปลูกมะพร้าวเพื่อผลิตเป็นน้ำตาลมะพร้าวมาเป็นเวลาหลายร้อยปี เมื่อก่อนมีการผลิตข้าวในร่องสวน แต่เมื่อประมาณ ๓๐ ปีที่ผ่านมา มีการสร้างเขื่อนกันแม่น้ำแม่กลอง จึงทำให้น้ำทะเลหนุนสูงมีน้ำเค็มท่วมถึง จึงทำให้ดินเค็มไม่สามารถผลิตข้าวได้ จึงทำการปลูกมะพร้าวผลิตน้ำตาลปีบอย่างเดียวตลอดมา นอกจากนี้ยังมีอาชีพ ปลูกมะพร้าวแก่ มะพร้าวน้ำหอม เลี้ยงกุ้งกุลาดำ และปลูกมะขามเทศ เป็นต้น เกษตรกรในตำบลนางตะเคียนส่วนใหญ่ประกอบอาชีพปลูกมะพร้าวตาล และมะพร้าวผลซึ่งเป็นพืชเศรษฐกิจของตำบล มีพื้นที่ปลูกมะพร้าว จำนวน ๖,๕๕๕ ไร่ ต่อมาในปี.ศ. ๒๕๕๗ จังหวัดสมุทรสงครามเริ่มมีการระบาดของหนอนหัวดำมะพร้าวเพิ่มมากขึ้น และมีแนวโน้มความรุนแรงเสียหายสิ้นเชิง ตลอดจนการจัดการศัตรูมะพร้าวทำได้ยาก เนื่องจากมะพร้าวมีต้นสูง และพื้นที่เป็นร่องสวนยากต่อการจัดการ ในพื้นที่ชุมชนตำบลนางตะเคียนก็พบการระบาดของหนอนหัวดำ ส่งผลให้ต้นมะพร้าวเริ่มทยอยตายคนในชุมชนนางตะเคียนพบวิกฤตมะพร้าวอย่างหนักอย่างไม่เคยเป็นมาก่อน ไม่ว่าจะใช้สารเคมีฉีดอย่างไรก็ไม่ได้ผล เกษตรกรหลายรายเริ่มถอดใจล้มสวนมะพร้าวตัดทิ้งไปปลูกพืชอื่น แต่กลับพบว่า สวนมะพร้าวสวนแห่งหนึ่งในตำบลนางตะเคียนไม่พบการระบาดของหนอนหัวดำเหมือนแปลงอื่น เกษตรกรใกล้เคียงจึงพากันไปสอบถามพบว่านางสาวศิริวรรณ ประวัติร้อย หรือพี่เก้ ปลูกมะพร้าวแบบเกษตรอินทรีย์ไม่ใช้สารเคมี แต่ใช้แมลงตัวเล็กๆในการจัดการศัตรูมะพร้าว นั่นก็คือแตนเบียนบราคอนในการจัดการหนอนหัวดำ โดยปล่อยแตนเบียนบราคอนในสวนมะพร้าวซึ่งสามารถช่วยกำจัดหนอนหัวดำได้ เกษตรกรในพื้นที่ใกล้เคียงจึงเริ่มสนใจ รวมทั้งมีเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรมาแนะนำจึงรวมตัวกันจัดตั้งเป็นศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนตำบลนางตะเคียน อำเภอเมืองสมุทรสงคราม จังหวัดสมุทรสงคราม จัดตั้งขึ้นเมื่อวันที่ ๑๘ พฤษภาคม ๒๕๕๘ โดยการรวมกลุ่มเกษตรกรมีสมาชิก ๕๒ ราย รวมกันผลิตแตนเบียนบราคอน มาปล่อยในพื้นที่ชุมชนตำบลนางตะเคียน ทำให้การระบาดของหนอนหัวดำหมดไป เกษตรกรในชุมชนกลับมายิ้มได้ มะพร้าวซึ่งเป็นพืชเศรษฐกิจของคนในชุมชนกลับมาทำรายได้ให้กับเกษตรกร นอกจากนี้จากการฝ่าวิกฤตมะพร้าวมาด้วยกันทำให้เกษตรกรรวมตัวกันอย่างเหนียวแน่นมากขึ้น ชุมชนมีความเข้มแข็ง โดยพี่เก้ใช้บ้านเป็นจัดตั้งเป็นศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนตำบลนางตะเคียน เป็นจุดเรียนรู้ และผลิตแตนเบียนบราคอนให้กับสมาชิกในชุมชน และเมื่อมีโครงการ ๙๑๐๑ มาสนับสนุนชุมชนจึงได้ขยายผลในการผลิตแตนเบียนบราคอนมากขึ้น



ซึ่งข้อดีคือเมื่อแทนเบียนบราคอน เมื่อเบียนนอนแล้วยังสามารถมีชีวิตอยู่ในธรรมชาติได้ ทำให้ชุมชนปลอดภัยลดหนองหัว  
ดำเกษตรกรกลับมาทำเกษตรอินทรีย์มากขึ้น โดยโครงการผลิตแทนเบียนบราคอนตำบลนางตะเคียน ได้รับการ  
คัดเลือกจากกรมส่งเสริมการเกษตรรางวัลโครงการดีเด่น อันดับที่ ๑ ด้านการจัดการศัตรูพืชภายใต้โครงการ ๕๑๐๑  
ตามรอยเท้าพ่อ ภายใต้ร่มพระบารมี เพื่อการพัฒนาการเกษตรอย่างยั่งยืนนอกจากนี้ยังเป็นแหล่งศึกษาดูงานชุมชน  
ต้นแบบในการป้องกันกำจัดหนองหัวดำ และจากการมีผู้สนใจเข้ามาศึกษาดูงานอย่างต่อเนื่อง จึงได้จัดตั้งเป็น  
วิสาหกิจชุมชนเพียรหยดตาล เป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตร สามารถศึกษาดูการผลิตมะพร้าวครบวงจร การผลิต  
น้ำตาลมะพร้าวอินทรีย์ การแปรรูปมะพร้าว โดยมีคนในชุมชนร่วมมือในการช่วยเป็นวิทยากร สร้างความเข้มแข็งให้  
คนในชุมชนด้วย การบริหารจัดการกลุ่มขับเคลื่อนด้วยคณะกรรมการภายในกลุ่มโดยมีแกนนำจำนวน ๕ ท่านและ  
สลับสับเปลี่ยนสมาชิกในการเข้าร่วมการผลิตแทนเบียนบราคอน สัปดาห์ละ ๑ ครั้ง เพื่อนำไปปล่อยในพื้นที่สวน  
มะพร้าว และในพื้นที่กร้างซึ่งเป็นแหล่งเพาะหนองหัวดำ นอกจากนี้ยังมีการประชุมวางแผนการดำเนินงานอย่าง  
ต่อเนื่องโดยสลับสับเปลี่ยนกันเข้ามาทำกิจกรรมภายในศูนย์

ปัจจุบันวิสาหกิจชุมชนเพียรหยดตาลดำเนินกิจกรรมผลิตแทนเบียนบราคอน ภายใต้ศูนย์จัดการศัตรูพืช  
ชุมชนตำบลนางตะเคียน เป็นเครือข่ายศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรอำเภอเมือง  
สมุทรสงคราม ซึ่งเป็นการแก้ไขปัญหาอย่างต่อเนื่องและสร้างความยั่งยืนให้กับอาชีพ เป็นการแก้ไขปัญหาการระบาดของ  
ของหนองหัวดำมะพร้าว และเป็นการผลิตมะพร้าวตามแนววิถีเกษตรอินทรีย์ โดยไม่ใช้สารเคมี รวมทั้งเป็นศูนย์  
เรียนรู้ต้นแบบด้านการผลิตแทนเบียนบราคอนและถ่ายทอดความรู้ให้กับศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนอื่นๆ และสามารถ  
แก้ไขปัญหาหนองหัวดำมะพร้าวระบาดในพื้นที่อำเภอเมืองสมุทรสงคราม และอำเภออื่นๆ ในจังหวัดสมุทรสงคราม  
และพัฒนาเป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตร ให้ผู้ที่สนใจเข้ามาเรียนรู้ด้านการผลิตมะพร้าวแบบครบวงจร ตั้งแต่การผลิต  
มะพร้าว การผลิตแทนเบียนบราคอน การแปรรูป และการตลาด ทั้งนี้จากผลการดำเนินงานที่ชุมชนมีส่วนร่วมอย่าง  
ยั่งยืนและสามารถแก้ไขปัญหาให้กับชุมชนของตนเอง รวมถึงชุมชนใกล้เคียง ส่งผลให้วิสาหกิจชุมชนเพียรหยดตาล  
คว้ารางวัลชนะเลิศ อันดับที่ ๑ ด้านการจัดการศัตรูพืช พร้อมเตรียมต่อยอดมุ่งมั่นในการผลิตมะพร้าวโดยไม่ใช้  
สารเคมีด้วยการนำเทคโนโลยีการผลิตแทนเบียนบราคอน และผลิตสารชีวภัณฑ์อื่นๆ มาใช้ในการป้องกันกำจัดหนอง  
หัวดำมะพร้าว และศัตรูพืชอื่นๆ ทำให้กลุ่มฯ สามารถผลิตมะพร้าวที่ปลอดภัยและได้มาตรฐานเกษตรอินทรีย์ มีมูลค่า  
สินค้าของกลุ่มเพิ่มขึ้น



## ๒. แรงจูงใจในการดำเนินการทำเกษตรปลอดภัย

นางสาวศิริวรรณ ประวัตร้อย หรือพี่เก้ เกษตรกรรุ่นใหม่หัวใจเกษตรอินทรีย์ หันหลังจากเมืองหลวงกลับมาทำเกษตรอินทรีย์ที่บ้านเกิดในตำบลนางตะเคียน อำเภอเมืองสมุทรสงคราม จังหวัดสมุทรสงคราม โดยปรับปรุงสวนมะพร้าวเดิม เข้าในระบบเกษตรอินทรีย์ ได้รับรองมาตรฐาน IFOAM ซึ่งเป็นมาตรฐานเกษตรอินทรีย์สากล ในพื้นที่ ๙ ไร่ หลังจากการระบาดของหนอนหัวดำ ได้จัดตั้งศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนตำบลนางตะเคียน ผลิตแตนเบียนบราคอน ในระยะเวลา ๓ เดือนทำให้หนอนหัวดำหมดไปจากชุมชน นอกจากนี้ยังผลิต สารชีวภัณฑ์ไตรโคโรเดอร์มา บิวเวอร์เรีย จุลินทรีย์สังเคราะห์แสง ปุ๋ยน้ำหมัก ปุ๋ยหมัก ในการการทำเกษตรอินทรีย์โดยไม่ใช้สารเคมี และผลิตน้ำตาลมะพร้าวอินทรีย์ได้คุณภาพสามารถจำหน่ายได้ในราคาสูง กิโลกรัมละ ๔๐๐ บาท แรงจูงใจต้องการผลิตสินค้าเกษตรที่ปราศจากสารเคมี และการทำเกษตรอินทรีย์เป็นการทำการเกษตรที่ไม่ต้องใช้สารเคมีและสร้างสมดุลในระบบนิเวศ มีสิ่งแวดล้อมที่ดี อนุรักษ์ภูมิปัญญาท้องถิ่นในการทำน้ำตาลมะพร้าว และยังสามารถต่อยอดเป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตรให้กับผู้ที่สนใจเข้าชมกิจกรรมการผลิตและการแปรรูปน้ำตาลมะพร้าวอินทรีย์ เพื่อให้ผู้บริโภคได้กินน้ำตาลมะพร้าวแท้ได้อีกด้วย



## ๓. วิธีการดำเนินงาน

แบ่งบทบาทหน้าที่ของสมาชิกแต่ละคน โดยความรับผิดชอบของศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนโดยมี

- ๑) นางสาวศิริวรรณ ประวัตร้อย ประธาน วิทยากรเรื่องการผลิตแตนเบียนโกนิโอซิส การผลิตขยายเชื้อราไตรโคโรเดอร์มา และบิวเวอร์เรีย
- ๒) นายธงทิว ต้นเอี่ยม วิทยากรเรื่องการขยายเชื้อราเมตาไรเซียมกำจัดด้วงแรดมะพร้าว
- ๓) นายประจित สีแดง วิทยากรเรื่องการผลิตแตนเบียนบราคอน
- ๔) นายวิชัย จูด้วง วิทยากรเรื่องการป้องกันกำจัดกระรอก การผลิตปุ๋ยหมักชีวภาพ
- ๕) นายวิเชียร ชูแสง วิทยากรเรื่องการป้องกันกำจัดด้วงแรดโดยใช้ฟีโรโมน
- ๖) นางสาวพิสมัย เปรมปรีดา ฝ่ายจัดสถานที่
- ๗) นางรุจิวรรณ แสงวิภาค และนางสุนิพรรณ อารักษ์ จัดทำบัญชีกลุ่ม รายงานการประชุม



### บทบาทภารกิจศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนตำบลนางตะเคียน

- ๑) อบรมถ่ายทอดความรู้ให้กับเกษตรกร ด้านแมลงศัตรูพืชและการป้องกันกำจัด
- ๒) สร้างเครือข่ายจัดการศัตรูพืชในหมู่บ้าน
- ๓) ให้ความช่วยเหลือเมื่อเกิดการระบาดและรายงานการระบาดของศัตรูพืช
- ๔) สำรวจแมลงศัตรูพืชติดตามให้การช่วยเหลือเบื้องต้น
- ๕) ประชาสัมพันธ์ให้เกษตรกรทราบ โดยใช้การสื่อสารผ่านเสียงตามสายของตำบล
- ๖) สายด่วนแจ้งเหตุ ๐๘๒-๐๒๓๕๐๙๑ (เสาวลักษณ์) / ๐๘๑-๘๘๐๘๕๘๓ (สมจิต) ๐๘๑-๗๔๕๘๒๘๒ (ศิริวรรณ) / Facebook เพียรหยดตาล
- ๗) รายงานการระบาดของศัตรูพืชในพื้นที่ให้สำนักงานเกษตรอำเภอทราบทุกอาทิตย์

การผลิตแตนเบียนบราคอน ผลิตปล่อยในพื้นที่ชุมชน ประมาณ ร้อยละ ๓๐ และจำหน่ายให้กับผู้ที่ต้องการ ตามรายการสั่งซื้อประมาณ ร้อยละ ๗๐ แแตนเบียนบราคอนจะเข้าทำลายหนอนหัวดำ และสามารถขยายพันธุ์ได้เองในธรรมชาติ ซึ่งแตนเบียนจำนวน ๒๐๐ ตัว สามารถควบคุมการระบาดของหนอนหัวดำมะพร้าวได้ในพื้นที่ ๑ ไร่ และต้องปล่อยต่อเนื่องทุก ๑๕ วัน ระบบนิเวศเกิดความสมดุล สิ่งแวดล้อมในชุมชนดีขึ้น พื้นที่ระบาดลดลง



### ๔. ปัจจัยแห่งความสำเร็จ

- ๔.๑ มีประธานกลุ่มที่เข้มแข็ง มีความศรัทธาในผู้นำ ไม่ยอมแพ้
- ๔.๒ มีลูกทีมที่ดี ๕ เสือ มีประสบการณ์สามารถเป็นวิทยากรได้
- ๔.๓ เกิดจากความรักชุมชน อยากพัฒนาชุมชน ไม่ย่อท้อ ไม่ยอมแพ้
- ๔.๔ มีจิตอาสา มีความเสียสละเพื่อส่วนรวม ไม่เห็นแก่ตัว
- ๔.๕ ขยายผลจากการบอกต่อถึงประโยชน์จากการปล่อยแตนเบียน และทำอย่างต่อเนื่อง
- ๔.๖ ร่วมกิจกรรมเป็นชีวิตประจำวัน ไม่มีการบังคับ ทำด้วยความสมัครใจ
- ๔.๗ การสนับสนุนจากส่วนราชการ สำนักงานเกษตรอำเภอ สำนักงานเกษตรจังหวัด ผู้ว่าราชการจังหวัด อบต. พัฒนาที่ดิน สรรพากร
- ๔.๘ มีเครือข่าย สร้างพันธมิตรศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนในระดับจังหวัด หน่วยงานราชการต่างๆ



## ๕. ปัญหา อุปสรรค และวิธีการแก้ไข

๕.๑ ปัญหาอุปสรรคในการขอใบรับรองมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ต้องมีแหล่งน้ำ เนื่องจากจังหวัดสมุทรสงครามใช้ระบบน้ำจากคลองเข้าสวน เป็นระบบน้ำขึ้นน้ำลง ไม่มีบ่อเก็บน้ำ ทำให้ไม่สามารถขอใบรับรองมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ประเทศไทยได้

๕.๒ การปล่อยน้ำเสียของสวนที่ใช้สารเคมีลงลำน้ำ ทำให้ไม่สามารถใช้น้ำในคลองได้ ต้องการให้ทางรัฐออกกฎระเบียบในการใช้น้ำคลอง ให้มีการบำบัดน้ำเสียทางการเกษตรก่อนปล่อยลงคลองเพราะจะมีผลกระทบต่อผู้ใช้น้ำในคลองโดยเฉพาะเกษตรกรที่อยู่ปลายคลอง

๕.๓ การขอใบรับรองมาตรฐาน GAP หรือเกษตรอินทรีย์ต้องมีหลักฐานเอกสารที่ดิน ซึ่งเกษตรกรบางรายไม่มีเอกสารดังกล่าวเนื่องจากเป็นพื้นที่เช่า

๕.๔ ปัญหาดินเค็ม และน้ำเค็ม เข้าสวนทำให้ผลมะพร้าวขนาดเล็กลง และไม่สามารถปลูกพืชชนิดอื่นได้

## ๖. ประโยชน์ที่ได้รับจากการดำเนินกิจกรรม

๖.๑ ได้มีส่วนร่วมในการแก้ไขปัญหาหนองหวัดดำในชุมชน

๖.๒ สร้างความรักความสามัคคีในชุมชน

๖.๓ สร้างรายได้ให้กับชุมชน ขายผลิตภัณฑ์สินค้าเกษตรอินทรีย์ และเป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตร เป็นแหล่งศึกษาดูงานในชุมชน

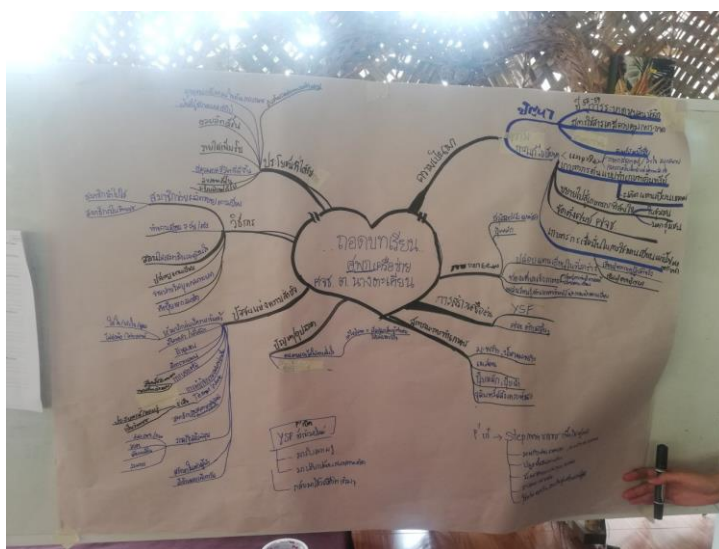
## ๗. การขยายผลสู่เกษตรกรอื่นๆ

ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนตำบลนางตะเคียนเป็นแหล่งศึกษาดูงานต้นแบบด้านการจัดการศัตรูพืชโดยเฉพาะการป้องกันกำจัดหนองหวัดดำโดยการใช้แตนเบียน โดยมีการขยายผลสร้างเครือข่ายเกษตรกรในชุมชนจากการบอกต่อ ชักชวนเกษตรกรใกล้เคียงมาศึกษา ในเชื่อมโยงการดำเนินงานในระดับจังหวัด ระดับเขต โดยการมาศึกษาดูงานที่ ศูนย์นี้ นอกจากนี้ยังมีเกษตรกรผู้สนใจโดยเฉพาะเกษตรกรรุ่นใหม่ YSF ให้ความสนใจเข้าร่วมกิจกรรม นอกจากนี้ยังมีเพจในเฟสบุ๊กชื่อศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนนางตะเคียนในการประชาสัมพันธ์กิจกรรมของกลุ่ม





### ภาพกิจกรรมถอดบทเรียน



### สถานที่ถอดบทเรียน

ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนตำบลนางตะเคียน อำเภอเมืองสมุทรสงคราม จังหวัดสมุทรสงคราม  
เครือข่ายศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) อำเภอเมืองสมุทรสงคราม จังหวัดสมุทรสงคราม

### ทีมงานผู้ถอดบทเรียน

- |                                |  |   |
|--------------------------------|--|---|
| ๑. นางสาวมีนา เพ็งเจริญ        | นักวิชาการเกษตรชำนาญการ                  | สำนักงานส่งเสริมและพัฒนาการเกษตรที่ ๒<br>จังหวัดราชบุรี |
| ๒. นางสาวนิศากร ลีชาญพานิชกิจ  | นักวิชาการเกษตรชำนาญการ                  | สำนักงานส่งเสริมและพัฒนาการเกษตรที่ ๒<br>จังหวัดราชบุรี |
| ๓. นางสาวอาสัวรรณ เวชกิจ       | นักวิชาการส่งเสริมการเกษตร<br>ชำนาญการ   | สำนักงานเกษตรจังหวัดสมุทรสงคราม                         |
| ๔. นางสาวปริญธร ปิยะรักษ์      | นักวิชาการส่งเสริมการเกษตร<br>ชำนาญการ   | สำนักงานเกษตรจังหวัดสมุทรสงคราม                         |
| ๕. นางสาวเสาวลักษณ์ แก้วทับทิม | นักวิชาการส่งเสริมการเกษตร<br>ปฏิบัติการ | สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองสมุทรสงคราม                      |
| ๖. นางสาวแคทลีน หอมวิเชียร     | นักวิชาการส่งเสริมการเกษตร<br>ปฏิบัติการ | สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองสมุทรสงคราม                      |
| ๗. นายศิวะ พินิจจิตสมุทร       | นักวิชาการส่งเสริมการเกษตร<br>ปฏิบัติการ | สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองสมุทรสงคราม                      |
| ๘. นางสาวกาญจนา อินหนองตามสาม  | นักวิชาการส่งเสริมการเกษตร               | สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองสมุทรสงคราม                      |